

(铝，锌合金) 模具洗净剂

Alclean JELL

由日本DAICHEMI公司研发的Alclean JELL是专门清除模具及中子上的烧付铝或锌合金的涂抹式洗净剂。

同公司另有相同功能的浸泡式洗净剂 ARUSEN SP,洗净效果卓越，唯洗净过程中须经过模具分解，清水冲洗等流程作业，为满足客户不同的使用需求，特别研发涂抹型洗净剂Alclean JELL。以往业界通常使用如 ARUSEN SP 的浸泡式液态商品，或是同形态商品使用喷涂方式处理。但浸泡方式作业较繁琐；喷涂方式则因反应时间短无法发挥效果，还有药剂飞溅的危险，使用涂抹式胶状洗净剂Alclean JELL 不但能提高效果，简单又安全
Alclean JELL 属于简易型洗净方式，效果方面虽然无法与浸泡式商品相提并论，却可以不影响压铸生产过程达到一定程度洗净效果。与浸泡式商品 ARUSEN SP 可視情況需求分類使用。
Alclean JELL 的主要成分雖然含氢氧化鈉，氢氧化鉀，與ARUSEN SP 相同属于普通物质不受剧毒物取缔法管。

<洗净方法>

1. 大量烧付时，可使用锉刀等工具在不伤模面情况下削除可削除的铝或锌合金。
2. 使用硬质树脂刷或铜刷沾取Alclean JELL 涂抹于烧付处。
3. 静置约10~20分钟。
4. 当反应变弱时，用湿棉布擦掉后再次使用刷子刷涂。
5. 直到不再反应为止，重复步骤4。
6. 结束后擦拭干净即可，无需再以清水冲洗。
7. 使用后的刷子等工具以稀薄的柠檬酸液清洗，以避免沾到皮肤。

<使用与保管上的注意事项>

洗净液属于强碱性，使用时请戴药品用手套与护目镜。

请配戴适当的保护装备以免吸入或沾到眼睛，皮肤。,

请确保保管场所的排换气装置的运作。

避免与高温，强酸物质接触。

保管时，避免日光照射，置放于阴冷处并密封隔绝空气接触。m

模具洗净剂 Alclean JELL 铝洗净试验

顶出销根部溶损处有烧付铝附着



涂抹 JELL 后立即产生反应



经5次处理后几乎完全去除



处理次数依烧付程度与溶损状况而定



Alclean JELL
包装方式 10kg 桶 / 箱